# **AEGERTER & BOSSHARDT**

Ingenieure und Planer

Bundesamt für Strassen ASTRA Nationalstr. - und Agglo.verk.fonds (NAF) c/o DLZ FI CH-3003 Bern Versand an: Jauslin Stebler AG Elisabethenanlage 11 4051 Basel

Rechnung

UID Nr. CHE-105.932.199 MWST

Rechnung-Nr. 2230342 Datum 20.03.2023

Auftrag-Nr. 9960.100 /.200 /.888 / FL / BBr

Zahlungsziel 30 Tage netto

# **Einzelmassnahme Osttangente**

PV und Bauleitung Brücke Bäumlihof / DP/MP Phase 32 MP-180002

Vertragsnummer: 1355003667 Bestellnummer: 1357003508

Projektleiter / Zuständige Person Vertrag: Götz Schackenberg

Leistungszeitraum Februar 2023

Regierapport, verrechnet nach SIA-Honorarordnung 103, Zeittarif

	CHF	CHF
Honorar Phase 32, MP (Index .100) Honorar Hauptinspektion (Index .200)	4'757.25 0.00	
Verrechenbare Nebenkosten	4'757.25 0.00 4'757.25	4'757.25
Mehrwertsteuer 7.7%		366.30
Rechnungstotal		5'123.55

basel@aebo.ch

# Vor der Einzahlung abzutrennen

# Empfangsschein Konto / Zahlbar an CH25 0077 0016 0501 2945 7 Ing A Aegerter & Dr O Bosshardt AG Lautengartenstrasse 6 4052 Basel Zahlbar durch (Name/Adresse) Währung Betrag CHF Annahmestelle Zahlteil Konto / Zahlbar an CH25 0077 0016 0501 2945 7 Ing A Aegerter & Dr O Bosshardt AG Lautengartenstrasse 6 4052 Basel Zahlbar durch (Name/Adresse) Währung Betrag CHF Annahmestelle



# Rechnungsdeckblatt

c/o DLZ FI

3003 Bern

### Rechnungsdaten

Rechnungsnummer: 2230342 Vertragsgruppierung Aufträge / Dienstleistungen 20.03.2023 Honorar / Dienstleistungen / Übrige Rechnungsdatum: Rechnungsart: 01.02.2023 Schlussrechnung: Nein Leistungszeitraum von: Leistungszeitraum bis: 28.02.2023 Währung: CHF Zahlungsbedingung: innerhalb 30 Tage netto Bemerkung: Rechnung Belegart

### Projektdaten

Projektnummer: MP-180002 Projektbezeichnung: Erhaltungsmassnahmen Osttangente

Projektleiter: Schackenberg Götz

### Vertragsdaten

Vertragsnummer: 1355003667 Zuständige Person Vertrag: Schackenberg Götz PV und BL Instandsetzung Bestellnummer: 1357003508 Vertragsbezeichnung:

Belag Bäumlihofbrücke 01.04.2019 Vertragssumme inkl. MwSt: 2'174'704.80

Vertragsbeginn: 30.09.2024 Kreditor:

Vertragsende: 1358000492 Ingenieurbureau A. Aegerter &

B.Boschung@AeBo.ch Alte Vertragsnummer: E-Mail-Adresse:

### Laufweg Rechnungsfreigabe

1 BHU	
Firma:	JAUSLIN STEBLER AG
Prüfperson:	Stebler Judith
Email:	bhu-basel@jauslinstebler.ch
Stempel / Datum / Unterschrift oder Digitale Signatur	

Firma: Prüfperson: Email:			
Eit			
Email:			
Stempel / Datum / Unterschrift oder Digitale Signatur			

### Rechnungsbeträge gegliedert nach Vertragsposition

				Leistung	Rabatt	Zwischentotal	Leistungen / NK ohne Rabatt	TOTAL	MwSt.	TOTAL	Skonto	Skonto in CHF	Auszahlung inkl. MWST abzgl. Skonto
				exkl. MWST			exkl. MWST	exkl. MWST		inkl. MWST			und Rückbehalt
Pos.	PSP-Element	Inventarobjekt	Baukostenart		%				%		%		
10	MP-180002-1-P-X-03 TP Kunstbauten	12.02.08.410.24 BRÜCKE Bäumlihof	13510003100 Projektierung und Bauleitung	3'996.10	0.00	3'996.10		3'996.10	7.70	4'303.80	0	0.00	4'303.80
10	MP-180002-1-P-X-03 TP Kunstbauten	12.02.08.410.24 BRÜCKE Bäumlihof	13510003950 Teuerung aktivierbar		0.00	0.00		0.00	7.70	0.00	0	0.00	0.00
10	MP-180002-1-P-X-03 TP Kunstbauten	12.02.08.410.25 BRÜCKE Zufahrt rechtes Rheinufer vor Sch	13510003100 Projektierung und Bauleitung	761.15	0.00	761.15		761.15	7.70	819.76	0	0.00	819.76
10	MP-180002-1-P-X-03 TP Kunstbauten	12.02.08.410.25 BRÜCKE Zufahrt rechtes Rheinufer vor Sch	13510003950 Teuerung aktivierbar		0.00	0.00		0.00	7.70	0.00	0	0.00	0.00
10			Ergebnis	4'757.25		4'757.25	0.00	4'757.25		5'123.56		0.00	5'123.56
	TOTAL			4'757.25		4'757.25	0.00	4'757.25		5'123.56		0.00	5'123.56

1355003667.xlsx Seite 1 von 1



# Stunden-/ Cashausschöpfung (Honorarvertrag)

Projekt: Vertragnehmer:

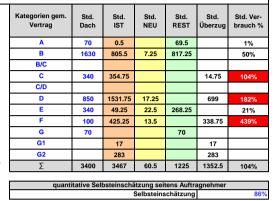
Aegerter & Bosshardt AG 000007 Vertrag Nr.: Vertragsgegenstand:

Projektnummer: Aktuelles Beobachtungsjahr: Beobachtungsmonat (Std. NEU): 180002 2023 Feb

Projektleiter Bauherr Vertragsdatum: Vertragslaufzeit: Finanzierungskonto: U. Aeschlimann 01.04.2019 N02 - Einzelmassnahmen Osttangente Basel 30.09.2025 PV + BL Brücke Bäumlihof Unterhalt

TP2.12.02.08.410.24 Phase 32 - Phase 53 Phase 32 - DP/MP Inventarobjekt: Phasen, beauftragt: Phasen, rapportiert:

### Aktuelle Stundenausschöpfung (Std. bisher / Std. neu / Std. Rest gem. Tabelle rechts) В B/C С C/D D E F G G1 G2 200 400 600 800 1000 1200 1400 1600 1800



### Gesamtübersicht in %

					86% 89.2	24% ■ 104%		<ul><li>Selbsteinschätzung</li><li>Kostenausschöpfung</li></ul>
0%	20	% 40	% 60	0% 80%	% 10	-	-	Stundenausschöpfung

rechnerische Auswertungen (exkl. MWS	St.)
Kostendach	CHF 362'380
Kosten ist	CHF 323'385
Kostenausschöpfung	89.24%
Stundenausschöpfung	104%

Stundenabrechnu	ing															
Name	Vorname	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
Zenners	Guy	Α	0.5													0.5
Falzone	Lorenzo	В	789	9.5	7.25											805.75
Schädler	Beat	В	6.5													6.5
Gysin	Daniel	В	0.5													0.5
Akdeniz	Veysel	С	353.25													353.25
Beck	Peter	С														
Bergmann	Georg	С	1.5													1.5
Knoll	Bernd	С														
Niedermeyer	Friederike	С														
Beuret	Agnes	D	2.25	0.25												2.5
Boschung	Jan	D		7.25	4.5											11.75
Delmas	Marc	D	14													14
Lüthi	Tobias	D	4.5													4.5
Meier	Lukas	D	824.75	5.75	12.75											843.25
Nicolosi	Lucia	D	478.25													478.25
Holenstein	Flavia	D	147.5													147.5
Schmidlin	Julian	D	44.25													44.25
Martin (Weider)	Noëlle	D	2.5	0.5												3
Eilers	Brigitte	E	3													3
Stucki	Tizian	Е	7.75													7.75
Boschung	Jan	Е	8													8
Boser	Florian	Е		30.5	22.5											53
Boschung	Jan	F	135.25													135.25
Christ	Florian Michael	F	244.5													244.5
Karabasoglu	Emre	F	3													3
Leuch	Georges	F	3													3
More	Christopher	F	7.5		10.5											18
Pfeffer	Roman	F	3.5		3											6.5
Schär	Cédric	D														
Stucki	Tizian	F	26													26
Hirsbrunner	Niko	F														
Boser	Florian	F	2.5													2.5
Boser	Florian	G1	3													3
Davet	Kilian	G1	4													4
Sivasundaram	Aschveni	G1														
Tesan	Laila	G1	3													3
Manz	Selena	G1	7													7
Manz	Selena	G2	2													2
Krenger	Kyara	G2	9													9
Weber	Fabian	G2	264													264
Streiff	Timon	G2	8													8
Total			3413.25	53.75	60.5											3527.5

Kostenabrechnu	ıng														
Ansatz (exkl. MwSt., kein Rabatt)	Kategorie	Vorjahr	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	Total
135.00	Α	68													67.5
126.00	В	100'296	1'197	914											102'406.5
115.50	B/C														
105.00	С	37'249													37'248.7
100.00	C/D														
95.00	D	144'210	1'306	1'639											147'155.0
65.00	Е	1'219	1'983	1'463											4'663.7
55.00	F	23'389		743											24'131.2
50.00	G														
37.50	G1	638													637.50
25.00	G2	7'075													7'075.00
Total Monat		314'142.25	4'485.75	4'757.25											323'385.25

1/1

# myParm PLA Report, Aegerter & Bosshardt AG (17.03.2023 13:08:02) / BBr

# Gesamtbelastung nach Mitarbeiter und Honorarklassen von 01.02.2023 bis 28.02.2023

<b>Mandant Name</b>	AeBo	1000				
Abteilung	11006	A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik				
Projekt	BS.N.09960	ASTRA F3	Projektleiter	Lorenzo Falzo	one	
PLA	100	EINZM_OT_Brücken_Bäumlihof Phase 32, MP	PLA Leiter	Lorenzo Falzone		
Тур	aktiv	Kundenprojekt, Zeittarif, Offen				
Währung	CHF Switzerland Franc		Honorarklasse	9960 OT Brücken Bäumlihof		
Mitarbeiter		Kat.	Stunden	Kostensatz	Verkaufspreis	
Falzone Lorenzo		В	7.25	126.00	913.50	
Boschung Jan		D	4.50	95.00	427.50	
Meier Lukas		D	12.75	95.00	1′211.25	
Boser Florian		Е	22.50	65.00	1′462.50	
More Christopher		F	10.50	55.00	577.50	
Pfeffer Roman		F	3.00	55.00	165.00	
Total PLA 100.Ph	ase 32. MP		60.50	78.63	4′757.25	

# myParm PLA Report, Aegerter & Bosshardt AG (16.03.2023 16:29:47)

# Mitarbeiter / Aktivität / Stunden von 01.02.2023 bis 28.02.2023

Mandant	AeBo		1000			
Abteilung	11006		A.B.BE. Bautenerhalt und Geomatik			
Projekt	BS.N.09960	)	ASTRA F3 EINZM_OT_Brücken_Bäumlihof	Projektleiter	Lorenzo Falzone	
PLA	100		Phase 32, MP	PLA Leiter	Lorenzo Falzone	
Тур	aktiv		Kundenprojekt, Aufwand, Offen			
Währung	CHF Switze	erland Franc				
Mitarbeiter	Aktivität	Datum	Kommentar			Stunde
Jan Boschung	100	01.02.2023	Anpassung Massnahmenpläne 9960/3	3-4		4.50
			Belagsaufbau aufgrund neuer ASTRA	RiLi		
					Subtotal	4.50
Florian Boser	100	01.02.2023	Anpassungen und Ergänzungen gem			1.50
	100	02.02.2023	Anpassung Bauphasen gem. Sitzung i Angepasst	mit Lorenzo. BP 1, BF	P 2und BP 3a	7.75
	100	03.02.2023	Anpassung Bauphasen gem. Sitzung i 3c Angepasst	mit Lorenzo Falzone.	. BP 3a, BP 3b und BP	8.00
	100	06.02.2023	Anpassung Bauphase 4 gem. Besprec	hung mit Lorenzo Fa	alzone.	4.75
	100	07.02.2023	Kontrolle der Pläne der eingearbeitete	en Korrekturen		0.50
			-		Subtotal	22.50
Lorenzo	100	01.02.2023	Plankontrolle TESI, Bespr. mit RK&P, C	Organisation Aufnah	men LRP unter Brücke	3.00
Falzone	100		Bespr. mit Proj.ing. Bereinigung MP; E	-		2.50
	100		Bespr. mit FZRS-Spezialist und RKAG	,		1.75
			·		Subtotal	7.25
Lukas Meier	100	01.02.2023	Koordination Vermessung Brückenfeld	dhöhe für Verkehrsfi	ühruna	1.00
	100		Terminplanung und Besprechung offe Abgabedossier			2.00
	100	13.02.2023	Besprechung Stand der Arbeiten, Prüf	ung FlaMa Verkehr		1.50
	100	17.02.2023	Abklärung Technische Machbarkeit Fl	aMa		2.25
	100	23.02.2023	Jour Fix			1.00
	100	24.02.2023	Überarbeitung Überprüfungsbericht,	Auswertung MTUs H	lohlkasten	5.00
					Subtotal	12.75
Christopher	100	02.02.2023	Aufnahme Lichtraumprofil			3.00
More			Bäumlihofbrücke			
	100	02.02.2023	Feldvorbereitung			0.50
	100	00 02 2022	Für Bäumlihofbrücke aufnahme Datenverarbeitung			3.50
	100	00.02.2023	nach der Messung am 07.02.2023			3.30
	100	17.02.2023	Vorbereitung Lichtraumprofil Skizze			3.50
			Bäumlihofbrücke			
					Subtotal	10.50
Roman Pfeffer	100	02.02.2023	Aufnahme Lichtraumprofil			3.00
			Bäumlihofbrücke		Subtotal	3.00
Mitarbeiter			Kat.	Stunden		
ВоЈ	Jan Boschi	ung	D	4.50		
BoF	Florian Bo	ser	E	22.50		
FL	Lorenzo Fa	alzone	В	7.25		
MeL	Lukas Mei		D	12.75		
MoC	Christophe		F	10.50		
Pfe	Roman Pfe	effer	F	3.00		
Aktivität				Stunden		
100	Phase 32,	MP		60.50		
	<u></u> -		Total	60.50		